P power one pocketcharger

Volume de fornecimento

– 1 x carregador para **power one** pocketcharger
– 1 x conjunto de aplicações de compartimento das pilhas, para os tamanhos 13, 312 e 10, com código de cores
– 1 x pilha VARTA Lithium Polymer EasyPack
– 1 x cabo de ligação do carregador / fonte de alimentação para a pilha
– 1 x adaptador de rede com interface USB para cabo de ligação
– 1 x conjunto de adaptadores de ficha para fonte de alimentação com quatro diferentes ligações internacionais

Manual de instruções

Exmo. cliente,
muito obrigada pela aquisição do power one pocket**charger. Adquiriu um sistema de carregamento rápido moderno e seguro, que funciona independentemente da tomada, que, sendo assim, pode transportar para qualquer local. Para uma aplicação do aparelho sem quaisquer problemas, recomendamos que leia cuidadosamente o manual de instruções que se segue.**

1. Descrição
O **power one** pocket**charger** foi concebido para o carregamento de uma ou duas pilhas de níquel híbridas **power one** ACCU *plus* para aparelhos auditivos. Dependendo da escolha da respectiva aplicação do compartimento das pilhas, podem ser carregadas pilhas dos tamanhos 13, 312 ou 10 (as diferentes aplicações estão incluídas no volume de fornecimento e podem ser mudadas no aparelho sempre que necessário).
A corrente de alimentação é disponibilizada por uma pilha VARTA EasyPack Lithium Polymer recarregável, que se encontra dentro do carregador. Sendo assim o **power one** pocket**charger** pode ser utilizado independentemente da fonte de corrente fixa e voltar a ser carregado no espaço de aprox. 2,5 horas (apenas com pilhas completamente descarregadas / as pilhas parcialmente carregadas são primeiro automaticamente descarregadas, por razões de segurança e para uma maior durabilidade da pilha / protecção Refreshing).

Utilize apenas pilhas recarregáveis da marca power one ACCU ***plus*****, para o pocketcharger.**

2. Utilização
Abra a embalagem e verifique se o material fornecido está completo e em perfeitas condições. A seguir, pegue no

power one pocket**charger** e abra o aparelho, movendo a tampa deslizante prateada até à posição máxima (aprox. 5 cm) na direcção da parte redonda do carregador. Depois retire o EasyPack da pilha VARTA EasyPack fornecido e **coloque-o no** pocket**charger, com os contactos voltados para a parte redonda do carregador e com as inscrições na pilha EasyPack voltadas para cima.** A pilha EasyPack é facilmente inserida no compartimento das pilhas com uma leve pressão. (Não introduza a pilha com violência no aparelho. Se tiver dificuldades, peça ajuda, de preferência, ao técnico de acústica do seu aparelho auditivo). Depois, volte a fechar a tampa, até a pilha EasyPack ficar completamente coberta e até sentir uma ligeira resistência.

Escolha agora uma das aplicações para o compartimento das pilhas fornecidas adequada para o tamanho das pilhas níquel híbridas para o aparelho auditivo, recarregáveis **power one** ACCU *plus* (13, 312 ou 10, possíveis de distinguir através do respectivo código de cores na aplicação para o compartimento das pilhas) e **coloque-a no compartimento para isso previsto que ainda se encontra vazio no** pocket**charger**. Certifique-se de que o adaptador para compartimento das pilhas está correctamente introduzido; os contactos no compartimento vazio, que estão voltados para a parte direita do pocket**charger**, têm de estar unidos com os respectivos contactos da aplicação do compartimento das pilhas, i. e. a parte direita da aplicação do compartimento das pilhas fica a apontar para a parte direita do carregador e a parte ligeiramente estriada a apontar para a parte redonda. A aplicação para o compartimento das pilhas encaixa com uma ligeira pressão com o polegar. Não tente fazer a adaptação do compartimento com violência. Em caso de dúvidas, entre em contacto com o seu técnico de acústica do aparelho auditivo e peça-lhe apoio.

Para efectuar o carregamento da pilha VARTA EasyPack retire o cabo de ligação fornecido, estenda-o no comprimento pretendido **(para desenrolar puxar ambas as extremidades simultaneamente! V. Fig. 2, última página)** e ligue a ficha fêmea ao contacto de encaixe no **power one** pocket**charger**: O contacto de encaixe encontra-se na parte direita, vendo da parte de cima, no pocket**charger**. **Ligue a ficha USB na outra extremidade do cabo de ligação a uma fonte de corrente adequada.** Para tal, pode utilizar o adaptador para fonte de alimentação fornecido, ligando a ficha USB do cabo de ligação ao contacto de encaixe para USB no transformado.
A própria ficha possui quatro diferentes adaptadores de ficha. Escolha por favor o formato de ficha adequado, de acordo com o país ou região onde se encontra, e introdu-

za-o na ficha. Em seguida, introduza o transformador numa tomada. O carregamento da pilha VARTA EasyPack é agora iniciado, e o processo de carregamento é indicado através de uma luz de controlo amarela no pocket**charger**.

Também pode efectuar o carregamento da pilha VARTA EasyPack através da ficha USB, ligando-a directamente a uma interface USB de um computador de secretária ou portátil. Outra possibilidade de carregamento é a ligação da ficha USB a um adaptador para ligação de isqueiro ou outras ligações de 12 Volt no automóvel (o adaptador não está incluído no volume de fornecimento).

O pocket**charger** está operacional e pode ser utilizado para o carregamento de pilhas de níquel híbridas para aparelhos auditivos **power one** ACCU *plus*. Para tal, desloque a tampa prateada do carregador aprox. 1 cm em direcção à parte redonda, até sentir uma ligeira resistência. **Introduza uma ou duas pilhas de níquel híbridas para aparelhos auditivos power one ACCU *plus* no compartimento das pilhas para isso previsto, com o pólo + (lado plano da pilha) voltado para baixo. Certifique-se de que respeita a polaridade ao inserir as pilhas, uma vez que, se isso não acontecer, não é efectuado qualquer carregamento.** Volte a fechar a tampa deslizante prateada do pocket**charger**. A tampa tem de estar fechada, para que as pilhas sejam carregadas. O processo de carregamento das pilhas de níquel híbridas para aparelhos auditivos é indicado através de uma luz verde a piscar, do respectivo lado em que se encontra a pilha.

O **power one** pocket**charger** verifica automaticamente o estado de carga da pilha de níquel híbrida inserida. As pilhas que tenham sido correctamente descarregadas são carregadas de forma rápida durante 2,5 horas. Depois, as pilhas ficam mais 2,5 horas no carregador até estarem totalmente carregadas (carregamento top-off). Durante esta fase, a luz verde passa a piscar de 4 em 4 segundos. Assim que o processo de carregamento termina, a luz verde intermitente apaga-se e as pilhas carregadas estão prontas a colocar no seu aparelho auditivo.

No caso de uma pilha VARTA EasyPack, o aparelho pode ser utilizado totalmente desligado da corrente eléctrica para carregar pilhas de níquel híbridas para aparelhos auditivos **power one** ACCU*plus*. Devido ao seu formato compacto, que é tão pequeno como um cartão de memória, pode ser transportado e guardado confortavelmente em qualquer loca (número dos processos de carregamento depende do tamanho das pilhas e o número de pilhas a carregar; Valores de referência, ver tabela em anexo).

3. Vista geral dos processos de carregamento no caso de uma pilha VARTA EasyPack totalmente carregada

tamanho da pilha / número	1 pilha	2 pilhas
power one 13 ACCU *plus*	aprox. 11	aprox. 6
power one 312 ACCU *plus*	aprox. 14	aprox. 8
power one 10 ACCU *plus*	aprox. 23	aprox. 14

Valores estimativos, sem garantia / no caso de pilhas para aparelhos auditivos e pilhas Lithium Polymer em perfeitas condições, bem como para pilhas redondas totalmente descarregadas **power one** 312 ACCU *plus*.

4. Luzes LED e estados do aparelho

luz LED vermelha / verde / amarela / frequência	Estado	Causa
luz verde intermitente em intervalos de 0,5 segundos	aparelho em funcionamento (carregamento rápido)	• o aparelho efectua o carregamento de pilhas NiMH para aparelhos auditivos **power one** ACCU *plus*
luz verde intermitente em intervalos de 4 segundos	aparelho em funcionamento (carregamento top-off)	• o aparelho efectua o carregamento de pilhas NiMH para aparelhos auditivos **power one** ACCU *plus*
luz verde intermitente em intervalos de 2 segundos	aparelho em funcionamento (refreshing)	• o aparelho efectua o descarregamento de pilhas NiMH para aparelhos auditivos **power one** ACCU *plus*
luz vermelha intermitente rápida (5 vezes por segundo)	tensão pilha abaixo de 0,05 Volt não ocorre qualquer processo de carregamento!	• pilha **power one** ACCU *plus* inserida incorrectamente / com a polaridade incorrecta / defeito
luz vermelha intermitente rápida (5 vezes por segundo)	tensão pilha acima de 1,75 Volt interrupção do processo de carregamento!	• pilha incorrecta / foi inserida uma pilha não recarregável
luz amarela acesa continuamente	aparelho em funcionamento	• pilhas VARTA EasyPack Lithium Polymer em rede / a ser carregada
sem luz se aviso	o aparelho não está em funcionamento	• as pilhas de NiMH para aparelhos auditivos **power one** ACCU *plus* estão totalmente carregadas • não está inserida nenhuma pilha **power one** ACCU *plus*

		• não está inserida a pilha VARTA EasyPack ou esta está avariada
luz intermitente amarela	aparelho não está em operação	• VARTA EasyPack está vazia

5. Indicações de conservação para pilhas recarregáveis de NiMH
Manter as superfícies de contacto das pilhas recarregáveis, bem como o aparelho, sempre limpos. Para manter a melhor capacidade e durabilidade, evite a descarga profunda ou o curto-circuito das pilhas. Após um longo período sem utilização, a capacidade total só é novamente atingida após alguns ciclos de carga e descarga. As pilhas recarregáveis de NiMH estanques ao gás carregadas podem ser guardadas a uma temperatura ambiente de 20–25°C, sem que isso influencie a sua durabilidade.

Imagens (ver última página)

1. Carregador **power one** pocket**charger**, incl. aplicações para o compartimento das pilhas
2. Cabo de ligação USB / ficha fêmea
3. Fonte de alimentação com adaptadores de ficha possíveis de substituir
4. Pilha VARTA EasyPack Lithium Polymer
5. Pilhas de NiMH para aparelhos auditivos **power one** ACCU *plus* adequadas (não incluídas no volume de fornecimento)